TAKACOM

FMラジオ放送報知音連動

緊急地震速報 電話ページング装置

EDR-100（交換機接続）
EDR-100A（交換機接続/放送アンプ接続）

工場・オフィスなどのBCP対策に！

緊急地震速報を

低コスト **簡単設置**

簡単導入！

FMラジオ放送を受信して
電話ページング放送で
構内に一斉放送！

緊急地震速報 来る前に知る

FMラジオ放送受信	電話ページング放送	固定/独自アナウンス	テスト放送	接点信号出力
ランニングコスト不要	コストを抑えて導入	適切な放送で減災をサポート	避難訓練をサポート	各種設備を制御

写真はEDR-100

交換機や放送設備に接続

既存の設備を利用して低コストで緊急放送を実現!

緊急地震速報連動

緊急地震速報 電話ページング装置

EDR-100（交換機接続）
EDR-100A（交換機接続/放送アンプ接続）

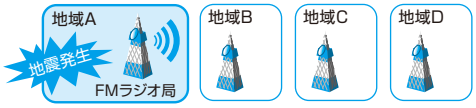
ランニングコストが不要

●民放FMラジオ局およびNHK-FMラジオ局から放送される「緊急地震速報」のチャイムを受信して、地震の発生を知らせる緊急地震放送を行います。

●一般向け緊急地震速報を利用するため、専用の受信端末やランニングコストが不要です。

■民放FM局とNHK-FM局の放送イメージ

・民放FM局
対象となる地域Aの民放FM局が放送します。他の地域の民放放送局では通常放送されません。



・NHK-FM局
対象となる地域Aだけでなく全国のNHK-FM局で放送される場合があります。

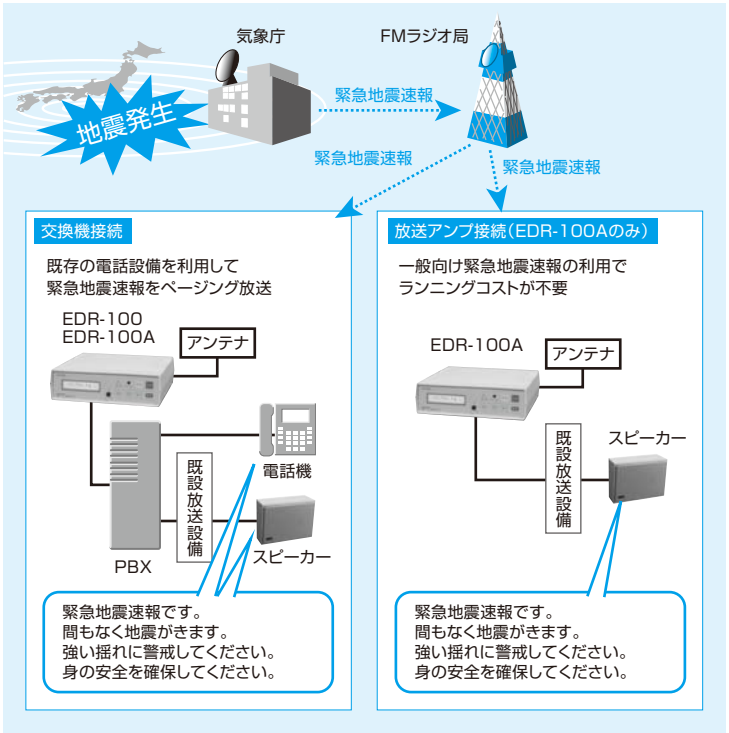
※FMラジオ局の周波数については、当社ホームページに参考資料を掲載しております。http://www.takacom.co.jp/

既存の設備を利用してコストを抑えて構築

●交換機のページング放送機能を利用して、接続されている電話機や放送設備のスピーカーから地震速報を放送。既設の交換機を利用して構内放送を行うことで、導入が簡単でコストを抑えられます。

●本装置を放送用アンプに接続することで、既存の放送設備から緊急地震速報を放送することができます。(EDR-100A)

■システムイメージ



放送用の固定アナウンスを標準搭載

●本装置には地震速報用およびテスト放送用の音源が固定で録音されているため、接続してすぐに運用することができます。

独自のアナウンス放送で減災をサポート

●独自のアナウンスを録音して放送することができます。施設や環境に合わせた適切な放送をすることでパニックを抑えて減災をサポートします。

テスト放送で避難訓練を実施可能

●緊急地震速報の放送から強い揺れが来るまでの時間はごくわずかであり、あわてず身を守るなど適切な行動をとるためには日ごろからの訓練が重要です。テスト放送で、避難訓練や本装置が正常に動作するかの確認ができます。

外部出力で設備を制御

●接点信号を出力することができます。各種設備の緊急停止や制御などにご利用いただけます。

■価格

EDR-100（交換機接続）	EDR-100A（交換機接続/放送アンプ接続）
¥48,000（工事費、税別）	¥54,000（工事費、税別）

■主な仕様

チューナー	FMアンテナ	外部アンテナ接続方式(F型コネクタ(75Ω))
	チューニング	デジタル方式
	対象周波数	76.0～90.0MHz
録音	チャンネル数	2チャンネル(地震速報放送用、テスト放送用)
	録音可能時間	地震速報放送用:60秒、テスト放送用:60秒
	録音方式	μ-law相当
	録音媒体	内蔵フラッシュメモリ
	録音入力	ライン入力(3.5φモノラルミニジャック:10kΩ,-10dBv)
固定音源	アナウンス	2種類(地震速報放送用、テスト放送用)
	報知音	2種類(NHK式チャイム音、NHK式訓練用音源)
アナログ内線	収容内線数	1回線
	内線種別	アナログ内線(PB)
	接続方式	モジュラージャック
	内線登録数	1
	内線番号桁数	最大8桁(0～9,*,#(12種類)の8桁の組み合わせ)
音声※	ライン出力端子	RCAジャック(600Ω,-5dBm)(レベル可変機能あり)
外部出力	端子	ネジ端子(EDR-100:1系統、EDR-100A:2系統)
	接点仕様	無電圧メーク接点(接点容量:DC30V 500mA)
表示	ディスプレイ	16桁1行ディスプレイ(バックライト付き)
	LEDランプ	2個(監視ランプ(緑)、アラームランプ(赤))
電源		専用電源アダプタ(入力:AC100V±10V(50/60Hz)、出力:DC9V(600mA))
消費電力		約7.5W
緊急地震速報検知方式		NHK式チャイム音(2回連続受信)
外形寸法(mm)		幅190×奥行200×高さ59(ゴム足含む)
質量(g)		EDR-100:約630、EDR-100A:約650
添付品		本体、電源アダプタ、卓上アンテナ一式、モジュラーコード、取扱説明書(保証書) 各1

※EDR-100Aのみ対応

●本商品ご購入後は、添付の「取扱説明書」をよくお読みのうえ、内容をご理解していただいてからお使いください。「取扱説明書」には、本商品をご購入されたお客様や他の方々への危害や財産への損害を未然に防ぎ、本商品を安全にお使いいただくために守っていただきたい事項を記載しています。

●このカタログの記載内容は2013年4月現在のものです。●仕様は、改良のため予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。

TAKACOM
株式会社 タカコム
■支店／営業所 ■出張所
■東 京03-5651-2281 ■札 幌011-271-0225
■仙 台022-726-7300 ■名古屋052-734-6601
■大 阪06-6260-4611 ■広 島082-836-3631
■福 岡092-431-1942
本社・工場／〒509-5202 岐阜県土岐市下石町西山304-709
http://www.takacom.co.jp

CERTIFIED MANAGEMENT SYSTEM JQA
ISO 9001 ISO 14001
JQA-1477
JQA-EM1055
本 社
タカコム本社は、品質および環境マネジメントシステムの認証取得企業です。

お問い合わせは